

### **Sistema de Medición del Producto.**

El sistema de medición y despacho de GLP cuenta con dos brazos, uno para cargue de GLP líquido y otro para el retorno de vapores de la cisterna hacia las balas de almacenamiento, para evitar presurización de la cisterna durante el despacho.

Para efectos de determinar la cantidad de producto en fase líquida cargado en cada despacho (expresado en Kilogramos), el Vendedor dispone de un medidor másico basado con tecnología coriolis (medición dinámica).

Para efectos de determinar la cantidad de Producto en fase gaseosa que retorna a las balas de almacenamiento, (expresado en kilogramos), el Vendedor dispone de un medidor másico basado con tecnología coriolis (medición dinámica).

La Cantidad de Producto realmente entregado se determina como diferencia entre la cantidad de Producto en fase líquida cargada y la cantidad de Producto en fase gaseosa que retorna (ambas expresadas en kilogramos). Un computador de flujo recibe las señales de flujo másico provenientes de los medidores tipo coriolis y realiza la totalización. El computador de flujo también recibe mediante señales de las variables temperatura, presión y densidad y registra en el ticket el promedio ponderado de estas. El sistema no realiza corrección alguna a la medición al tratarse de una medida directa de masa que no se ve afectada por las variables presión o temperatura.

En caso de falla del anterior sistema, Las Partes acuerdan que como método alternativo para determinar la cantidad de Producto cargado a cada carro cisterna se hará un balance volumétrico de la cisterna, considerando las condiciones de presión y temperatura inicial y final de llenado, el porcentaje de llenado, el aforo oficial de la cisterna y la densidad o gravedad específica del Producto, determinada por el Vendedor.